

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ

Мазикин Иван Михайлович

Искомая степень – кандидат биологических наук

Тема диссертации – «Соотношение показателей физической работоспособности, функциональной латерализации, психодинамических характеристик и мотивации у испытуемых с различными физическими качествами»

Научный руководитель – заслуженный деятель науки РФ, доктор медицинских наук, профессор ЛАПКИН Михаил Михайлович

Заключение

Работа посвящена решению актуальной как с теоретической, так и практической точек зрения задачи, а именно выявлению системной организации целенаправленной физической активности у испытуемых, сдающих контрольные нормативы по физической культуре с различной результативностью.

В представленной диссертации получены новые данные о характере взаимосвязей формальных психодинамических характеристик, общей физической работоспособности и показателей мотивационной основы поведения испытуемых с различными особенностями динамической функциональной латерализации при формировании неодинакового уровня результативности целенаправленной физической активности, а также разработан алгоритм для прогнозирования результативности сдачи студентами контрольных нормативов по физической культуре на основе технологии искусственных нейронных сетей и многофакторного регрессионного анализа.

Работа соответствует профилю диссертационного совета 24.1.179.01 по специальности 1.5.5. – Физиология человека и животных (биологические науки).

По материалам диссертационного исследования опубликована 21 работа: 7 статей в рецензируемых научных изданиях, соответствующих перечню ВАК, 5 из которых размещены в журналах, входящих в библиографическую и реферативную базу цитирования Scopus, получено свидетельство о государственной регистрации базы данных №2023620364, а также 14 статей, тезисов и докладов на всероссийских конференциях, в т.ч. с международным участием.

Автореферат отражает основные положения диссертации.

Предполагаемые оппоненты: доктор биологических наук, профессор Привалова Ирина Леонидовна; доктор биологических наук, профессор Сентябрев Николай Николаевич.

Предполагаемое ведущее учреждение – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Экспертная комиссия:



Т.Д. Джебраилова

А.Е. Умрюхин

Н.А. Фудин

«28» июня 2023 г.